



CurVeNI

# Curso de Ventilación no Invasiva

*Posgrado*



Universidad  
**Hospital Italiano**

# Curso de Ventilación no Invasiva

**Fecha de inicio:** Miércoles 29 de abril 2026 (apertura del Campus Virtual).-

**Fecha de Finalización:** Sábado 12 de septiembre 2026.-

**Carga horaria:** 88 horas.-

**CurVeNI Sólo Teórico:** Total 80 hs.

- 13 hs de actividades prácticas sincrónicas a través de Zoom.
- 67 hs de actividades asincrónicas en el campus virtual.

**CurVeNI Curso Completo con Práctica Presencial:** Total 88 hs.

- 13 hs de actividades prácticas sincrónicas a través de Zoom.
- 67 hs de actividades asincrónicas en el campus virtual.
- 8 hs de práctica presencial en la Universidad del Hospital Italiano.

**Duración:** 5 meses.-

## Dirección

---

- Lic. Alejandro Daniel Midley .-
- Lic. Paulina Estefanía Ezcurra.-

**Coordinación académica:**

- Lic. Paulina Estefanía Ezcurra.-

**Equipo Docente:**

- Lic. Sofía Pieroni.-
- Lic. Mariana Rosso.-
- Lic. Mauricio Zakimchuk.-

## Destinatarios

---

- Lic. en Kinesiología / Fisiatría que deseen especializarse en Cuidados Respiratorios o que buscan actualizarse con las últimas novedades del área.



## Fundamentación

---

Al día de hoy el avance de las nuevas tecnologías y métodos de tratamientos demandan una constante actualización acerca de las herramientas disponibles.

El soporte ventilatorio no invasivo es considerado un soporte vital en una gran población de pacientes críticos, críticos crónicos y ambulatorios. A pesar que la evidencia muestra que la oxigenoterapia de alto flujo (OAF) y la ventilación mecánica no invasiva (VMNI) aportan variados beneficios y mejoran en muchos casos, el pronóstico y la calidad de vida, siguen siendo subutilizadas. Entre los motivos puede encontrarse la falta de capacitación y actualización de los profesionales de la salud en este campo del soporte ventilatorio.

El CurVeNI es un curso actualizado, interactivo y didáctico que acerca a todos/as los/las interesados/as al conocimiento, la evidencia y los últimos avances tecnológicos que se han desarrollado en la OAF y la VMNI.

## Modalidad de cursada

---

Mixta: virtual + presencial.-

5 Encuentros sincrónicos a través de la Plataforma Zoom los días miércoles de 19.00 a 21.00 horas.

Dichos encuentros son obligatorios, en vivo y con huso horario argentino (se debe asistir al 80% de los mismos para no perder la regularidad del curso).

Fechas:

- 06/05/26
- 20/05/26
- 10/06/26
- 24/06/26
- 08/07/26

1 Encuentro presencial: Actividad Práctica Final Integradora.

Se desarrollará el día sábado 12 de septiembre 2026 de 09.00 a 17.00 horas en Potosí 4265 (C1199), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, Barrio Almagro: Centro Universitario de Educación en la Simulación Médica (CUESIM), de la Universidad del Hospital Italiano sede central Bs. As. CABA.

Unos días antes del inicio de la formación se le enviará un mail, a la casilla desde donde se registraron, con todos los datos del comienzo como recordatorio, el acceso al campus virtual y el link para el acceso a los sincrónicos.



## Metodología

---

- **Actividades prácticas virtuales sincrónicas**, las actividades sincrónicas constituyen instancias de encuentro en tiempo real entre estudiantes y tutores/as, a través de la plataforma Zoom. Se desarrollan los **miércoles, de 19:00 a 21:00 hs** (hora de Argentina, GMT-3), con una frecuencia de cada dos o tres semanas, según el módulo en curso.
- **Actividades virtuales asincrónicas**, Las actividades asincrónicas se desarrollan en el Campus Virtual y permiten a los participantes organizar su trabajo según sus propios tiempos. Incluso en las instancias grupales no es necesario coincidir en un mismo horario: cada integrante puede avanzar en el momento que le resulte más conveniente, siempre dentro del período asignado. Estas actividades se enmarcan en una temporalidad definida, que puede ser de una o dos semanas, según el tema o módulo en desarrollo.
- **Actividad práctica presencial**, se desarrollará el sábado 12/09/26 de 09:00 a 17:00 hs. La práctica se llevará a cabo en el Centro Universitario de Educación en la Simulación Médica (CUESIM), de la Universidad del Hospital Italiano de Buenos Aires, ubicado en Potosí 4265 (C1199), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

### Materiales de aprendizaje y estrategias de enseñanza:

Proponemos un modelo pedagógico de **aprendizaje activo**, que invita a los/as estudiantes a ponerse en acción desde el primer día. Creamos espacios de interacción donde estudiantes y docentes debaten, comparten experiencias y establecen acuerdos.

La **tecnología** ocupa un rol central como facilitadora del aprendizaje: permite resolver casos clínicos, acceder a información precisa, crear entornos inmersivos y aplicar dinámicas de **gamificación**. Entendemos que el juego no solo estimula la participación y el trabajo en equipo, sino que también favorece la toma de decisiones y hace del aprendizaje una experiencia más motivadora.

Nuestra estrategia incluye un **seguimiento personalizado**, la conformación de **grupos pequeños de trabajo y reflexión** y el respeto por los tiempos individuales de cada participante. El objetivo es promover un **aprendizaje colaborativo** que potencie la autonomía de los/as estudiantes.

Creemos firmemente en la **bidireccionalidad**: todos aprendemos de todos, estudiantes y docentes. El propósito último es transferir lo aprendido a la práctica clínica, transformar modelos vigentes y diseñar **mejores estrategias terapéuticas para los pacientes**.

Los **materiales educativos son originales**, hipermediales, creados por los propios docentes y enriquecidos con casos clínicos reales.

Finalmente, nuestro modelo de enseñanza está en **revisión permanente**, en la búsqueda constante de oportunidades de mejora e innovación.



## Acuerdo de partes

Esperamos que los/as estudiantes:

Esperamos que los/as estudiantes: se **involucren activamente** en su proceso de aprendizaje; **dediquen el tiempo necesario** para la asimilación y reflexión de los conceptos propuestos; **acompañen las consignas y participen** en los debates y actividades planteadas; **cuestionen los conocimientos establecidos** y propongan nuevas perspectivas; y que, finalmente, **nos desafíen como docentes**, promoviendo un intercambio verdaderamente enriquecedor.

## Modalidad de comunicación

Los participantes podrán interactuar con sus compañeros y con los docentes a través del foro, espacio de comunicación para compartir ideas y consultas relacionadas con los contenidos abordados en el curso.

Asimismo, y en función de las actividades programadas podrán sumarse otras vías de comunicación tanto sincrónicas o en vivo como vinculadas a aplicaciones utilizadas a este fin.

En caso de requerir ayuda relacionada con aspectos tecnológicos, contarán con la posibilidad de solicitar soporte técnico.

## Objetivos Generales

---

Al finalizar la formación, los/as participantes serán capaces de:

- Reconocer el equipamiento que se utiliza para el soporte ventilatorio no invasivo.
- Identificar los pacientes candidatos a requerir OAF o VMNI.
- Planificar las estrategias de aplicación de los distintos sistemas de soporte ventilatorio no invasivo según situación clínica
- Reconocer el éxito y la falla de la implementación de la OAF o la VMNI.
- Favorecer el fortalecimiento de las habilidades de comunicación y el trabajo en equipo, elementos esenciales para una práctica clínica de calidad.

## Objetivos específicos:

Al finalizar la formación, los/as egresados/as serán capaces de:

1. Entender los efectos fisiológicos fundamentales del soporte ventilatorio no invasivo.
2. Conocer los equipos generadores de flujo, las interfaces y el resto de los dispositivos necesarios para realizar OAF y VMNI.
3. Determinar qué pacientes se beneficiarán de VMNI y OAF en distintos contextos clínicos.
4. Seleccionar los materiales adecuados para la aplicación de VMNI y OAF, que incluyen:
  - VNI:



- Ventiladores: CPAP de pared, ventiladores de flujo continuo, ventiladores intermedios y ventiladores microprocesados.
  - Circuitos ventilatorios: tubuladuras de simple rama, tubuladuras de doble rama convencionales y tubuladuras para sistemas de humidificación activa.
  - Máscaras: nasales, pillows, oronasales, híbridas, faciales totales y helmet.
  - OAF
    - Generadores de alto flujo.
    - Circuitos ventilatorios.
    - Cánulas nasales.
5. Armar distintos circuitos de VNI y OAF, utilizando los siguientes equipos:
    - VNI: CPAP de pared, ventiladores de flujo continuo, ventiladores intermedios y microprocesados.
    - OAF: Dispositivos comerciales y dispositivos caseros.
  6. Identificar problemas relacionados con el equipamiento que se pueden presentar en la práctica diaria profesional.
  7. Elegir la estrategia de configuración de los equipos según la fisiopatología.
  8. Interpretar el monitoreo clínico y ventilatorio para definir una conducta a seguir.
  9. Identificar las causas de la falla de VNI y OAF para tomar decisiones sobre las acciones a seguir.
  10. Trabajar en equipo en forma organizada y responsable

### Objetivos de práctica presencial:

1. Analizar casos clínicos simulados para decidir la indicación de VMNI u OAF:
  - IRA hipoxémica
  - IRA hipercápnica
  - Post-extubación
  - Enfermedades neuromusculares
  - Postoperatorio
2. Ejecutar la puesta en marcha de la VMNI y la OAF
3. Realizar el monitoreo sistemático durante VMNI y OAF:
4. Ajustar la programación de la VMNI y OAF según la respuesta del paciente y los objetivos terapéuticos, identificando criterios de éxito y de fracaso.
5. Comunicar de manera clara y eficiente el proceso y resultado de las decisiones.

# Contenidos

---

## Módulo 1: ¿Qué es, cómo funciona?

- Efectos fisiológicos de la VMNI y OAF.
- Interfaces y Equipos de VMNI y OAF: tipos, ventajas y desventajas
- Indicaciones y contraindicaciones de la VMNI y OAF.
- Acondicionamiento de los gases: Aerosolterapia, humidificación y filtrado.

## Módulo 2: ¿Cuándo se convierte en superhéroe?

- VMNI y OAF en Insuficiencia respiratoria aguda (IRA) hipoxémica e hipercápnica, post-extubación (postEOT), enfermedades neuromusculares (ENM) y postoperatorio (POP):
  - . Programación inicial
  - . Monitoreo ventilatorio y estrategias de tratamiento a seguir
  - . Predictores de falla.
  - . Comunicación con paciente y equipo medico tratante

## Módulo 3: ¿Y si nos ponemos de acuerdo?

- Guía de práctica clínica



## Requisitos de admisión y Certificación

---

- Ser profesional de la salud acorde a destinatarios.-
- Título de grado.-
- Documento que acredite identidad.-

Los certificados serán emitidos en formato digital y enviados por correo electrónico una vez cumplidos todos los requisitos académicos y confeccionada el acta correspondiente con las calificaciones finales. Para ello, se necesitará, en todas las instancias, para la aprobación, la obtención de **7 (siete) puntos** o más en escala cuantitativa de 1 a 10 o su equivalente en escala cualitativa (aprobado).

Cumpliendo estos requisitos, se otorgará el certificado de aprobación a quienes cumplan con las siguientes actividades obligatorias establecidas por el equipo docente:

- Realizar las actividades y los cuestionarios finales de cada unidad.
- Participar en al menos 3 de los 5 encuentros sincrónicos.
- Aprobar el trabajo integrador de la Unidad 9.
- CurVeNI virtual + práctica presencial: asistencia al encuentro práctico.

Este curso forma parte de la propuesta de **Capacitación Continua de la Universidad del Hospital Italiano** y cuenta con su aval institucional.

Al finalizar el curso y habiendo cumplido con los requisitos establecidos, se otorgará un **Certificado de Aprobación** con validez curricular.



## Aranceles

---

Valores por el curso completo: Incluyen la matrícula y el Encuentro presencial: Actividad Práctica Final Integradora: CUPOS LIMITADOS:

- Profesionales nacionales: \$ 325.000.-
- Profesionales pertenecientes al Hospital Italiano - Sólo inscribiéndose con su con mail hospitalario (20% de descuento): \$ 260.000.-
- Profesionales nacionales: Descuento del 20% por inscripción anticipada hasta el 30/01/2026: \$ 260.000.-
- Profesionales extranjeros: U\$S 190.-

Valores por el curso sólo Teórico: Incluyen la matrícula, pero no el encuentro presencial

- Profesionales nacionales: \$ 250.000.-
- Profesionales pertenecientes al Hospital Italiano - Sólo inscribiéndose con su con mail hospitalario (20% de descuento): \$ 200.000.-
- Profesionales nacionales: Descuento del 20% por inscripción anticipada hasta el 30/01/2026: \$ 200.000.-
- Profesionales extranjeros: U\$S 190.-

**La modalidad de cursada elegida NO podrá cambiarse una vez abonada.**



## Modalidades de pago

---

### En un pago ([sólo profesionales nacionales](#)):

- Tarjeta de crédito (inscripción on-line por la web)
- Transferencia bancaria (solicitando por mail los datos de la cuenta, luego de haber realizado la pre-inscripción a través de la página)
- Rapipago (descargar cupón de pago a través de inscripción online, el mismo tiene una validez de 3 días de corrido, luego vence y ya no podrá ser utilizado para el pago debiéndose emitir uno nuevo). Es importante saber que al ser un monto mayor a los \$100.000 solo los locales oficiales de Rapipago toman este importe.

### En cuotas ([sólo profesionales nacionales](#)):

- **Tarjeta de crédito on-line:** (Visa, Mastercard, American Express de cualquier entidad bancaria). Hasta 6 (seis) cuotas con interés. Una vez que elija esta modalidad, el sistema lo irá guiando con los intereses, según su banco y la cantidad de cuotas que elija, antes de efectivizar el pago le dirá cuánto es el total final para el pago del curso.

### Promociones vigentes \*

*\* El Instituto se reserva el derecho de actualizar o modificar las promociones.*

**Descuentos por grupo** de profesionales que provengan de la misma institución:

- A partir de 3 profesionales de la misma Institución.....10 % descuento.
- Entre 4 y 6 profesionales de la misma Institución.....15 % de descuento.
- + de 7 profesionales de la misma Institución.....20 % de descuento.

Para acceder a este descuento deben inscribirse sin hacer el paso del pago, enviar una hoja membretada con nombres, apellidos completos y números de DNI, firmada por el Director o Responsable de la Institución. Posteriormente, se aplicará el descuento correspondiente para que puedan retomar el pago y así dejar reservadas sus vacantes.



### Importante:

- La vacante queda reservada solo contra inscripción y pago realizado, por favor realizarla desde una computadora con navegador Chrome y no desde un celular.
- **Los cupos son limitados.**
- No aceptamos efectivo ni tarjetas de débito.
- **Los profesionales extranjeros abonan en una sola cuota (en dólares) y sólo con tarjeta de crédito por sistema.**
- Los valores son por el curso completo e incluyen la matrícula.
- Los descuentos / promociones no son acumulables ni las formas de pago combinables.
- **La modalidad de cursada elegida NO podrá cambiarse una vez abonada.**
- La UHIBA se reserva el derecho de actualizar o modificar las promociones.

*No se aceptan pagos en efectivo. Bajo ninguna circunstancia la UHIBA procederá a realizar devoluciones de importes abonados por los profesionales en relación a la actividad académica, ya fuere que hayan sufrido inconvenientes personales, malinterpretado los contenidos académicos de la cursada, de agenda, por razones de salud, por inscripciones incorrectas, ni por ninguna otra causa. Habiéndose abonado el programa académico, el profesional no estará facultado para requerir modificación alguna en relación a las fechas de cursada ni para solicitar el traspaso de saldo a favor de otra actividad o persona. Así mismo, recordamos que la vacante queda reservada sólo contra pago realizado SIN EXCEPCIÓN y que el comienzo y el correcto desarrollo de la actividad queda sujeta a que se complete la totalidad de las vacantes necesarias para poder llevarlo a cabo.*



Pringles 457, 1° Piso – Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina  
[cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar](mailto:cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar)  
[www.hospitalitaliano.edu.ar](http://www.hospitalitaliano.edu.ar)